

**Figure 1**  
**Biopolymer Indicative of Disease State - MW 1350**

Code #	Gender	Age	Patient History	Disease	MW	Protein Name	Sequence
SJ CON 01	M	82		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 05	F	67		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 06	F	77		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 08	F	77		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 09	M	80		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 07	M	65		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 07	M	65		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 10	F	50		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 10	F	50		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 14	F	65		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 14	F	65		Renal Failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 17	M	58		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 19	M	52		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 21	M	65		MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
HNS-SJ22				MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
HNS-SJ28				MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
HNS-SJ33				MI	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 04	M	66	Unstable angina, hemodialysis	Renal failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 11	M	68	Unstable angina, hemodialysis	Renal failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)
SJ CON 13	F	80	Rapid atrial Fib. Prior Hx CAN hemodialysis	Renal failure	1350	Alpha Fibrinogen	(D)SESDFLAEGGGVR(G)

# SPECTRA SHOWING DISEASE INDICATIVE MARKER

FIGURE 2

